

SMLOUVA O DÍLO č. 90/00067881/2022

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) na podlimitní veřejnou zakázku na dodávky zadávanou jako zjednodušené podlimitní řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů,

s názvem

„Realizace expozice – Tramping ještě žije, nejen v Dolním Posázaví“

mezi:

Regionální muzeum v Jílovém u Prahy, p.o.

Masarykovo náměstí 16, 254 01 Jílové u Prahy

IČO: 000 67 881

Zastoupený: PhDr. et Mgr. Šárkou Juřinovou, ředitelkou muzea

Bankovní spojení: Raiffeisen Bank, a.s.

č. ú.:

dále jen objednatel – na straně jedné

a

„M plus“, spol. s r.o.

se sídlem Dukelských hrdinů 564/34, 170 00 Praha 7

zastoupeným JUDr. Kateřinou Soukupovou, jednatelkou

IČO: 43001432, DIČ: CZ43001432

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

č. ú.:

Ve věcech smluvních je oprávněn jednat: JUDr. Kateřina Soukupová

Ve věcech technických je oprávněn jednat: JUDr. Jan Brynda

Společnost je zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 4355

dále jen zhotovitel – na straně druhé

1. Preambule

1.1 Účelem této smlouvy je provedení akce „Realizace expozice – Tramping ještě žije, nejen v Dolním Posázaví“ (dále jen „dílo“).

2. Předmět smlouvy

Smlouvou o dílo se zavazuje zhotovitel k provedení díla dále specifikovaného v podmínkách této smlouvy o dílo, projektové dokumentaci, zadávací dokumentaci a samotnou nabídkou zhotovitele. Objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení.

Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem a jakosti této smlouvy, svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny.

Dílem se rozumí provedení dodávky, instalace a zprovoznění souboru vybavení a exponátů včetně audiovizuálních děl, které tvoří celkovou expozici. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace zpracované společností M plus, spol. s r.o., sídlem Dukelských hrdinů 564/34, 170 00 Praha 7, IČO 43001432.

Součástí díla je rovněž:

- a) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- c) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
- d) uvedení všech povrchů dotčených realizací díla do původního stavu,
- e) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- f) provedení přejímky díla,
- g) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
- h) zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky,
- i) závazek převzetí garance a odpovědnosti za záruky, závady a nedostatky za objekt.

Součástí díla jsou všechny práce a dodávky nezbytné k realizaci díla specifikované v projektové dokumentaci.

V případě, že některé práce a dodávky, které byly obsahem předané dokumentace, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové nabídkové ceny odpočtena ve výši, ve které bude uvedena v položkových rozpočtech zhotovitele.

V případě, že některé práce a dodávky, které byly obsahem předané dokumentace, budou změněny (tzv. změny rozsahu díla), bude jejich cena stanovena dle doloženého položkového rozpočtu zhotovitele. V případě, kdy daná změna bude obsahovat položky v tomto položkovém rozpočtu neuvedené, sjednávají smluvní strany stanovení jejich ceny v maximální výši dle ceny obvyklé. Obdobná situace platí pro případ, kdy v průběhu realizace díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil, ani nemohl předvídat, ale které mají dopad na cenu díla (tzv. vícepráce).

Nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny oproti projektové dokumentaci, nebylo-li smluvní stranami ujednáno jinak. Technické standardy použitých materiálů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud by tak zhotovitel učinil, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, přezkoumal a prověřil rozsah zakázky, seznámil se se všemi dostupnými podklady a stavebním místem. Zhotovitel dále prohlašuje a konstatuje, že zadávacím podmínkám porozuměl a že dílo lze podle jeho uvážení a podle projektové dokumentace provést v plném rozsahu tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené.

Dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, je vybraný zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

Místem plnění zakázky je objekt č.p. 16 na pozemku parc.č. st. 1/1, vše katastrální území Jílové u Prahy.

Pokud není dohodnuto jinak, je místem pro předání místo, kde je stavba prováděna.

Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s právními předpisy, ustanoveními této smlouvy, se svojí nabídkou ze dne **2.9.2022**, kterou tvoří také položkový rozpočet díla a se zadávacími podmínkami vyplývajícími ze zadávací dokumentace zadání této zakázky.

Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebného materiálu, zařízení a zboží nezbytného pro dokončení provozuschopného díla, dále provedením všech činností souvisejících s dokončením díla, dokladů o předepsaných zkouškách a revizích (všechny zkoušky a revize budou provedeny za účasti zástupce objednatele, který o nich bude informován min. 3 dny předem), a dokladu o odstranění všech vad a nedodělků.

3. Doba plnění

Zhotovitel zahájí realizaci díla do 5 pracovních dnů po protokolárním předání montážního pracoviště, které bude zhotoviteli předáno do 7 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.

Dílo bude dokončeno do 75 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.

Pokud zhotovitel práce na díle nezačíná ani ve lhůtě 15 dnů ode dne kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi smluvními stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu shodnou s prodloužením objednatele v plnění jeho součinností.

Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí, že harmonogram realizace díla bude upraven v návaznosti na provozní potřeby objednatele.

Zhotovitel je oprávněn předat dílo a dokončit práce i před sjednanými termíny předání a dokončení díla.

Obě smluvní strany mohou sjednat předávání a přejímání díla po částech.

4. Cena díla a platební podmínky

Obě strany se dohodly, že cena za provedené dílo v rozsahu podle čl. I. a II. této smlouvy, s podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, sjednává částkou:

Celková cena díla v Kč bez DPH	3.147.381,00 Kč
--------------------------------	------------------------

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění, za což zodpovídá zhotovitel.

Cena díla se sjednává jako cena pevná, která obsahuje veškeré náklady zhotovitele, spojené s provedením díla pro dosažení účelu této smlouvy. Cena byla dohodnuta se započtením veškerých nákladů, rizik a zisku zhotovitele nutných k úplné a řádné realizaci díla a s přihlédnutím k předpokládaným cenovým vlivům v čase plnění. Změnu ceny díla lze provést pouze za podmínek vymezených touto smlouvou.

Smluvní strany se dohodly na následujících platebních podmínkách:

- a) Objednatel uhradí zhotoviteli **první zálohovou platbu ve výši 20 % smluvní ceny** sjednané v článku IV. odst. 1. této smlouvy po podpisu této smlouvy, a to na základě zálohové faktury vystavené zhotovitelem. K této částce bude připočteno DPH, v případě že je zhotovitel plátcem DPH.
- b) Objednatel uhradí zhotoviteli **druhou zálohovou platbu ve výši 20 % smluvní ceny** sjednané v článku IV. odst. 1. této smlouvy, a to na základě zálohové faktury vystavené zhotovitelem po zahájení montáže díla v místě plnění. K této částce bude připočteno DPH, v případě, že je zhotovitel plátcem DPH.
- c) Objednatel uhradí zhotoviteli **doplatek ceny díla ve výši 60 % smluvní ceny** sjednané v článku IV. odst. 1. této smlouvy po podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla, a to na základě faktury vystavené zhotovitelem, přičemž zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu podle tohoto odstavce ihned po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla (čili po podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami). K této částce bude připočteno DPH, v případě, že je zhotovitel plátcem DPH.

V případě, že dojde k prodlení s předáním a dokončením díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného ukončení díla.

Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

Každý vystavený doklad (zálohová faktura, daňový doklad, faktura) musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu, podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Kromě těchto náležitostí bude ve faktuře vždy uvedeno jméno, příjmení a podpis osoby, která fakturu vystavila.

Splatnost faktury je 30 dní ode dne doručení objednateli. Daňový doklad se považuje za zaplacený dnem, kdy je platba odepsána z účtu objednatele.

Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu vystaveného dokladu (dále jen „faktury“) v případě, že faktura neobsahuje zákonem nebo touto smlouvou předepsané náležitosti. Zhotovitel je povinen v případě oprávněného vrácení fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury na adresu objednatele.

V případě, že plnění dle smlouvy bude podléhat režimu přenesené daňové povinnosti podle §92a zákona č. 235/2004 Sb. o DPH, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad. Daňový doklad musí obsahovat všechny náležitosti podle § 29 zákona o DPH s poznámkou „daň odvede zákazník“. Pokud zhotovitel vystaví chybně daňový doklad včetně daně z přidané hodnoty, přestože měl být uplatněn režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH, odpovídá objednateli za případnou škodu v podobě sankcí správce daně dle zákona č. 280/2009 Sb. daňový řád a za správcem doměřenou daň z přidané hodnoty.

Objednatel bude hradit veškeré finanční částky pouze na účet zhotovitele zveřejněný správcem daně dálkově přístupným způsobem a vedený poskytovatelem platebních služeb v tuzemsku. Zhotovitel je povinen uvádět na fakturách číslo účtu, které splňuje výše uvedená kritéria.

V případě, že se Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu zákona o DPH, souhlasí zhotovitel s tím, že objednatel bude hradit část faktur odpovídající výši DPH přímo na účet správce daně postupem dle § 109a zákona o DPH; základ daně bude uhrazen na účet zhotovitele.“

5. Montážní prostor

Montážní prostor je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.

Objednatel odevzdá zhotoviteli bez zbytečného odkladu na písemné vyzvání zhotovitele doručené nejméně 3 pracovní dny předem montážní prostor formou oboustranně podepsaného protokolu.

Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.

Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.

V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele vyšetří a sepíše záznam o pracovním úrazu příslušný zaměstnanec zhotovitele a seznámí bezpečnostního technika objednatele s výsledky šetření.

Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele s dostatečným předstihem o pohybu všech svých zaměstnanců a zaměstnanců jeho poddodavatelů v prostorách objednatele.

6. Provádění díla

Zhotovitel je povinen zvát v dostatečném časovém předstihu objednatele na porady při zpracování realizační projektové dokumentace nebo jejích změn.

Objednatel vykonává na díle technický dozor k tomu pověřenými osobami a v jeho průběhu sleduje zejména, zda jsou práce prováděny v souladu se smlouvou o dílo a projektovou dokumentací, podle technických norem a jiných právních předpisů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené v čl. 11.9.

Případné změny díla oproti projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny technickým dozorem objednatele.

Zhotovitel je povinen zajistit výkon objednatelem jmenovaného technického dozoru objednatele a předávat mu zjišťovací protokoly a faktury i v elektronické podobě. Porušení této povinnosti se považuje za podstatné porušení smlouvy o dílo, čímž vzniká objednateli právo na odstoupení od smlouvy o dílo.

Kontrolní dny organizuje objednatel a budou svolávány 1x za měsíc nebo dle operativní potřeby, pokud se strany nedohodnou jinak. Opatření dohodnutá při technických a kontrolních dnech a zachycena v zápisech nebo záznamech z těchto jednání jsou pro smluvní strany závazná a musí být v souladu s touto smlouvou. Jinak podléhají schválení smluvních nebo statutárních zástupců. Případný nesouhlas se zněním zápisu nebo záznamu musí být uplatněn písemně do 3 dnů po obdržení zápisu.

Technický dozor objednatele je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení díla o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla ze strany technického dozoru objednatele dočasně zastaveno.

Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez závažného důvodu nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele zaslaném na adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy, ve které bude objednateli stanovena dodatečná lhůta ke splnění povinnosti podle tohoto odstavce.

V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.

Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.

Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škodu tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.

Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

V případě, kdy v rámci zadávacího řízení zhotovitel prokázal splnění kvalifikačních požadavků prostřednictvím poddodavatele, musí při změně daného poddodavatele prokázat, že nový poddodavatel splňuje kvalifikační požadavky minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Změna takového poddodavatele je ve výjimečných případech možná pouze se souhlasem objednatele.

Zhotovitel zajistí atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky. Atesty od použitých materiálů a výrobků bude zhotovitel dokládat technickému doзору objednatele v průběhu realizace díla, vždy před jejich zabudováním.

7. Převzetí díla

Řádným dokončením díla se rozumí předání a převzetí bezvadného díla dle čl. 7.5. této smlouvy.

Po provedení díla písemně nejpozději 10 pracovních dnů předem vyzve zhotovitel objednatele k předání a převzetí ukončeného díla. Přejímající řízení bude objednatelem zahájeno v stanoveném termínu dokončení stavby, nebylo-li dohodnuto jinak, a ukončeno do pěti pracovních dnů ode dne zahájení přejímacího řízení.

Objednatel je povinen přizvat k přejímajícímu řízení osoby vykonávající funkci technického doзору. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.

K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:

- a) doklady o provedených zkouškách, revizní zprávy,
- b) atesty použitých materiálů, prohlášení o shodě a platné certifikáty,
- c) dokumentaci skutečného provedení díla se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací a pasport přípojek,
- d) prohlášení o shodě,
- e) doklady o likvidaci odpadů,
- f) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, apod.),

O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, ve kterém mimo jiné budou uvedeny případné vady a nedodělky a lhůty pro odstranění, datum vyklizení staveniště apod. Řízení o předání a převzetí dokončeného díla je řádně ukončeno až potvrzením finálního předávacího protokolu bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí zhotoveného díla.

V případě dohody stran je možné dílo předávat v ucelených, samostatně funkčních částech. Při předávání těchto jednotlivých částí bude postupováno v souladu s předchozími ustanoveními upravujícími předání a převzetí díla. Dílo je dokončeno předáním a převzetím poslední části díla.

8. Záruka za dílo a záruční podmínky

Zhotovitel poskytuje záruku za jakost na celé dílo v délce 24 měsíců, která začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí dokončeného díla.

Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.

Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.

Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to do 14 pracovních dnů ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby.

Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.

Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bez zbytečného prodlení, tj. téměř okamžitě od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však do 30 kalendářních dnů od oznámení o reklamaci, popř. v termínu dohodnutém s objednatelem. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.

Oznámení o ukončení opravy vady a předání provedené opravy objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 8.1 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.

9. Odpovědnost za škodu

Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla.

Na objednatele přechází nebezpečí škody na realizovaném díle předáním a převzetím díla.

K zhotovovanému předmětu díla dle této smlouvy má vlastnické právo objednatel, a to již od zahájení jeho zhotovování.

Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

10. Sankce

V případě prodlení s dokončením díla, se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.

Sankce uvedené v čl. 10.1. nebudou požadovány, pokud zpoždění vzniklo prokazatelně na straně objednatele (pozdní předání montážního prostoru, neumožnění vstupu na montážní prostor apod.).

V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení.

Zhotovitel se zavazuje, že v případě prodlení s převzetím montážního prostoru zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.

Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění montážního prostoru zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i jen započatý den prodlení.

Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění reklamované vady dle čl. 8.7 této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.

V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, nárok na náhradu škody tímto není dotčen.

Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.

Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 30 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury s vyčíslením smluvní pokuty).

11. Odstoupení od smlouvy

Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností. Smluvní strana je oprávněna rovněž odstoupit od smlouvy, bylo-li zahájeno insolvenční řízení, ve kterém se řeší úpadek nebo hrozící úpadek druhé smluvní strany podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů.

Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména:

- a) zjistí-li, že zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě a v rozporu s technickou specifikací, přičemž závadný stav nebyl odstraněn ani v přiměřené době následující po výzvě objednatele,
- b) zjistí-li objednatel, že zhotovitel pro realizaci díla používá výrobky a materiály, které vykazují neshodu a technickou specifikací a touto smlouvou, přičemž závadný stav nebyl odstraněn ani v přiměřené době následující po výzvě objednatele,
- c) zhotovitel pověří k realizaci díla poddodavatele v rozsahu, který tato smlouva nepřipouští,
- d) zhotovitel poruší své povinnosti sjednané v čl. 6. této smlouvy,
- e) zpozdí-li se zhotovitel při realizaci díla o více než 15 kalendářních dnů,
- f) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky vyplývající z této smlouvy,

Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména:

- a) dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě oprávněné faktury delšímu než 30 dnů,
- b) nepředá-li objednatel montážní prostor do 30 dnů od sjednaného termínu v čl. 3. odst. 3 této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

Pro případ odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn převzít neukončené dílo do 15 dnů ode dne zániku smlouvy. Zhotovitel je povinen objednateli neukončené dílo ve stejné lhůtě předat. O předání a převzetí neukončeného díla sepiší smluvní strany protokol. Odpovědnost za vady dohodnutá v této smlouvě i záruka za jakost se vztahuje v plném rozsahu i na vady neukončeného díla. Výše ceny za dosud provedená plnění (dodávky, práce a činnosti) se řídí výší ujednanou pro ně v této smlouvě o dílo, respektive se stanoví poměrem podle rozsahu ukončené části díla, pokud je část díla ve zhotoveném rozsahu pro objednatele využitelná. Odstoupením od smlouvy není dotčeno oprávnění objednatele na uplatnění smluvních pokut a nárok objednatele na náhradu škody.

12. Závěrečná ustanovení

Veškerá jednání o díle mezi objednatelem a zhotovitelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané objednateli budou v českém jazyce.

Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.

Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.

V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.

Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění jednat za smluvní stranu.

Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s

konečnou platností v místně příslušného soudu. Skutečnost, že je vedeno soudní řízení během realizace díla, není překážkou pro plnění povinností smluvních stran.

Pro výklad této smlouvy je rovněž závazné znění zadávacích podmínek k zadávacímu řízení, na základě které je plnění dle této smlouvy realizováno. V případě rozporu této smlouvy se zadávacími podmínkami má přednost znění zadávacích podmínek s tím, že pokud stanoví zadávací podmínky či tato smlouva rozdílný rozsah požadavků na zhotovitele, je pro plnění zhotovitele určující součet těchto povinností (požadavků), tj. jak povinnosti vyplývající ze zadávacích podmínek, tak i z této smlouvy.

Smluvní strany jsou si vědomy, že existenci možnosti zproštění povinnosti k náhradě škody v souvislosti s vyšší mocí upravuje ust. § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

Za okolností vyšší moci se považují mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na vůli smluvních stran, které trvale nebo dočasně brání smluvním stranám plnit své povinnosti, jako např. válka, živelné katastrofy, generální stávky, epidemiologická situace v ČR apod. Za okolností vyšší moci se naproti tomu nepovažují zpoždění dodávek subdodavatelů, výpadky médií, změna hospodářské situace apod.

Strana, která se dovolává vyšší moci je povinna neprodleně, nejpozději však do tří (3) kalendářních dnů druhou stranu vyrozumět o vzniku okolností vyšší moci. Stejným způsobem vyrozumí druhou smluvní stranu o ukončení okolností vyšší moci. Na požádání předloží smluvní strana, která se dovolává vyšší moci, věrohodný důkaz o této skutečnosti.

Pokud se provedení předmětu plnění této smlouvy za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

Zhotovitel je povinen zajistit koordinaci veškerých činností a dodávek potřebných pro provedení plnění podle této smlouvy včetně činností nebo dodávek zajišťovaných poddodavateli, popř. jinými dodavateli a objednatel tak, aby bylo zajištěno plynulé plnění povinností zhotovitele podle této smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na realizaci této smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek dle ZZVZ.

Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda bude dle této smlouvy plněno zhotovitelem či jeho poddodavatelem, a smluvních závazků se svými poddodavateli.

Zhotovitel se dále zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit u sebe a svých poddodavatelů dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (antidiskriminační zákon).

Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností zhotovitele dle tohoto článku smlouvy, a to i přímo u pracovníků vykonávajících dílo, přičemž zhotovitel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.

Zhotovitel je povinen oznámit objednateli, že vůči němu či jeho poddodavateli bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou hygienickou stanicí apod.) zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání dle odst. 12 až 14 tohoto článku smlouvy, a k němuž došlo při provádění díla nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení smluvního partnera bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.

Zhotovitel je povinen předat objednateli kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení ve věci dle předchozího odstavce tohoto článku končí, a to nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí zhotovitel poskytne objednateli informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí.

V případě, že Zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle odst. 16 tohoto článku smlouvy pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené objednatelem.

Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem smlouvy uzavřel pojistnou smlouvu na pojištění budovaného díla s hodnotou pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla bez DPH podle čl. 4.1. Smlouvy.

Zhotovitel předložil Objednateli úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy nebo její autorizovanou konverzi před podpisem Smlouvy.

Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.

Smluvní strany se výslovně dohodly, že tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti až po kumulativním naplnění 2 (dvou) podmínek:

- a) uveřejnění smlouvy v registru smluv dle ust. § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, není-li stanoveno datum později (odkládací podmínka účinnosti ze zákona). Uveřejnění zajistí Objednatel. Smluvní strany se dohodly, že žádný z údajů obsažených v této smlouvě, až na osobní údaje ve smyslu zákona č. 110/2019 Sb. o zpracování osobních údajů, nevyjímají z povinnosti uveřejnění v registru smluv a
- b) schválení financování expozice ze strany zřizovatele zadavatele, tj. Středočeského kraje. (odkládací podmínka účinnosti založená touto smlouvou). Zhotovitel výslovně prohlašuje, že jej Objednatel seznámil se skutečností, že schválení financování je v moci třetí strany, a Objednatel nemá na den jeho vydání žádný vliv ani nárok.

Smluvní strany se dohodly, že nenastane-li schválení financování dle čl. 12.25 písm. b) výše do 30. 9. 2022, smluvní strany již nebudou touto smlouvou dále vázány, ledaže-by se výslovně písemně dohodly, že se tato rozvazovací podmínka nebude na tuto smlouvou uzavřený závazek aplikovat

Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

- a) Příloha č. 1 – Rozpočet
- b) Příloha č. 2 – Harmonogram realizace díla

Tato smlouva je vyhotovena v elektronickém originále a podepsána elektronicky.

Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, což potvrzují zástupci smluvních stran svými podpisy:

Za Objednatele:

za zhotovitele

V _____ dne _____

V _____ dne _____

PhDr. et Mgr. Šárkou Juřinová
Ředitelka muzea

JUDr. Kateřina Soukupová
jednatelka společnosti

Expozice: Tramping věčně žije, nejen v Posázaví, RM v Jílovém u Prahy

Ozn.	Položka	ks	Cena za 1 ks	Cena celkem
S1	Lištový reflektor oval flood	12	10 720 Kč	128 640 Kč
S2	Lištový reflektor zoom	6	12 546 Kč	75 276 Kč
S3	Lištový reflektor flood	1	9 875 Kč	9 875 Kč
S4	Lištový reflektor oval flood	2	10 720 Kč	21 440 Kč
S5	Zapuštěné stropní svítidlo	5	4 963 Kč	24 815 Kč
S6	Vitrínový reflector	5	4 752 Kč	23 760 Kč
LS	Lištový systém, včetně příslušenství 20bm	1	29 495 Kč	29 495 Kč
	Adaptér do lišty	3	1 280 Kč	3 840 Kč
	demontáž stávajícího osvětlení	1	8 000 Kč	8 000 Kč
	montáž svítidel, instalační materiál, doprava	1	55 000 Kč	55 000 Kč
Celkem bez DPH				380 141,00 Kč
Celkem vč. DPH				459 970,61 Kč

Výkaz výměř

Expozice: Tramping věčně žije, nejen v Posázaví, RM v Jílovém u Prahy

Rekapitulace

	Cena celkem bez DPH
Dodávka a montáž interiéru expozice, obsahová náplň	2 205 540 Kč
Dodávka a instalace AV techniky	561 700 Kč
Dodávka a instalace osvětlení	380 141 Kč
CELKEM bez DPH	3 147 381 Kč
DPH 21%	660 950 Kč
Cena celkem vč. DPH	3 808 331 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Expozice: Tramping věčně žije, nejen v Posázaví, RM v Jílovém u Prahy

Zpracoval : "M plus" s.r.o., Praha 7

Datum :

P.Č.	položka	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem bez DPH
1		2	3	4	5	6
		MÍSTNOST PRVNÍ (viz výkresová část P0)				
1.	01	grafická stěna s vitrínou 4,8 x 2,5 m včetně konstrukce	kpl	1	46 600,00	46 600,00
2.	02a	grafická stěna s vitrínou 2 x 2,5 m včetně konstrukce	kpl	1	18 500,00	18 500,00
3.	02b	grafická stěna 4,735 x 2,5 m včetně konstrukce	kpl	1	38 000,00	38 000,00
	03	scéna srubu s terasou včetně konstrukce				
4.	03a	stěny srubu, střecha včetně konstrukce a okenice	kpl	1	122 000,00	122 000,00
5.	03b	terasa - podlaha včetně konstrukce zvýšená (cca 8 m2)	kpl	1	45 000,00	45 000,00
6.	03c	palanda, postel (viz výkres)	ks	1	12 900,00	12 900,00
7.	03d	kamínka (dodává RMJ - exponát)	-	0	0,00	0,00
	04	Sezení				
8.	04a	stůl z prken	ks	1	12 800,00	12 800,00
9.	04b	lavice z prken	ks	1	10 800,00	10 800,00
10.	04c	stolní deska na noze - výroba, doprava, montáž (desku poskytne RMJ)	ks	1	8 400,00	8 400,00
11.	04d	špalky k sezení (poskytne RMJ), úprava, očištění, lak	ks	6	4 400,00	26 400,00
12.	05	kadibudka dle výkresu	kpl	1	18 600,00	18 600,00
13.		myš látková + myš dermoplastická	kpl	1	9 000,00	9 000,00
14.		ztvárnění pavučiny - umělá s pavoukem, bílá 60 g	kpl	2	120,00	240,00
15.		imitace (model) excrement	ks	1	2 000,00	2 000,00
		CHODBA - PROPOJOVACÍ KRČEK				
16.	06	grafický panel - biodeska mořená 1 x 1,85	ks	1	12 000,00	12 000,00
17.	07	expoziční stěna s vitrínou oboustranná 2 x 2,65 m včetně konstrukce	kpl	1	31 500,00	31 500,00
18.	08	velká interaktivní mapa osad - biodeska včetně elektropřipojky a svítivých bodů (3,25 x 2,1 m)	kpl	1	36 800,00	36 800,00
19.	09a	expoziční stěna "skála" lomená s vitrínami včetně konstrukce	kpl	1	124 000,00	124 000,00
20.	09b,c	expoziční stěna se zásuvkami včetně konstrukce	kpl	1	53 000,00	53 000,00

21.	10a,b	stínění oken - banner 1,45 x 1,7 m	ks	2	9 600,00	19 200,00
22.	11	zákryt akumulčních kamen (radiátor), odnímatelný	ks	1	9 200,00	9 200,00
	12	velká scéna táboření noční				
23.	12a	obvodová grafická stěna s vitrínou včetně konstrukce	kpl	1	97 000,00	97 000,00
24.	12b	podium (zvýšená podlaha) s řekou včetně konstrukce	kpl	1	78 000,00	78 000,00
25.	12c	2D postavy figuríny s polepem (postavy), samostojné	ks	3	9 900,00	29 700,00
26.		táborák - instalace, material	kpl	1	4 000,00	4 000,00
		velká scéna tábořiště (ostrov)				
27.	13a	zvýšená podlaha - podium včetně konstrukce	ks	1	63 000,00	63 000,00
28.	13b	podhled dle výkresu včetně konstrukce (koruny stromů) a přípravy pro osvětlení (dvě podhledové vrstvy)	kpl	1	80 000,00	80 000,00
29.		kmeny stromů, deratizované, upravené	ks	5	7 000,00	35 000,00
30.		bedna prosklená velká (pro exponáty)	ks	3	10 000,00	30 000,00
31.		bedna zavírací (včetně bedny pro skládačku)	ks	3	10 000,00	30 000,00
32.		bedna podkladní	ks	3	9 000,00	27 000,00
33.		bedna pro stavebnici – vláčky	ks	1	14 000,00	14 000,00
34.		špalky, úprava, lakování (špalky poskytuje RMJ)	ks	2	4 400,00	8 800,00
		3D hry mechanické				
35.		stavebnice "POSÁZAVSKÝ PACIFIK" - dřevěná (viz popis), včetně dna do bedny a zásobníku	kpl	1	67 100,00	67 100,00
36.		magnetická skládačka včetně podložky a zásobníku (TOTEMY)	kpl	1	22 000,00	22 000,00
		OSTATNÍ				
37.		výmalba - světlý okr, dva nátěry	m2	100	190,00	19 000,00
38.		drobné opravy ploch před výmalbou 30%	m2	30	500,00	15 000,00
39.		velkoplošná grafika, řezaná grafika, laminovaná, matná s UV ochranou, samolepicí, popisky	m2	115	1 200,00	138 000,00
40.		grafická a tisková příprava, payout obrazovek	hod	110	800,00	88 000,00
41.		překlady textů AJ	NS	140	450,00	63 000,00
42.		aranžování a instalace exponátů (3 osoby á 8 hod.), včetně pomůcek	hod	24	500,00	12 000,00
43.		nákup licence k užití 10 trampských písní	kpl	1	10 000,00	10 000,00
		AV OBSAHY (viz scénář)				
44.		Encyklopedie přírody	kpl	1	160 000,00	160 000,00

45.	Encyklopedie tramping	kpl	1	200 000,00	200 000,00
46.	AV obsah k mapě pro LCD (7 oblastí) OSADY	kpl	1	100 000,00	100 000,00
47.	AV obsah - menu k tramským písním	kpl	1	10 000,00	10 000,00
48.	audionahrávka zvuků přírody (nákup, sestřih, úprava)	kpl	1	4 000,00	4 000,00
49.	audionahrávka řeky (nákup, sestřih, úprava)	kpl	1	4 000,00	4 000,00
50.	PC hra - kvíz "Co přihodit"	kpl	1	30 000,00	30 000,00
51.	PC hra - Recept na zálesáckou pánev (animace)	kpl	1	80 000,00	80 000,00
52.	PUZZLE – příroda	kpl	1	30 000,00	30 000,00
	Celkem bez DPH				2 205 540,00
	<p>Komentář: V položkách rozpočtu jsou obsaženy veškeré náklady zhotovitele na dopravu, režii, koordinaní činnost a inženýring. Všechny položky zahrnují ocenění: výroby / nákupu materiálů, zpracování, dodávku na místo, povrchovou úpravu, montáž a instalaci prvků a odzkoušení. Tisk a výroba popisek jsou zahrnuty v položkách velkoformátová grafika = polepy. Textové podklady v jazyce českém a jejich korekturu zajišťuje zadavatel. Obrazové podklady, fotografie zajišťuje rovněž zadavatel (pro tištěnou grafiku a AV databáze). Osvětlení vitrín je součástí ceny vitrín. Prvky zakreslené v PD ale nevyskytující se v rozpočtu jsou dodávkou zadavatele PROJEKT BYL ZPRACOVÁN V CENÁCH 03/2022</p>				

Expozice: Tramping věčně žije, nejen v Posázaví, RM v Jílovém u Prahy

číslo	název 1	název 2	popis (veškeré uvedené parametry jsou navrženy jako minimální požadované)	množstevní jednotka	Kč/jednotka bez_DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH
Místnost 1							
1	AVE01	Int. LCD 1	Bezrámečkový multidotykový LED monitor 21.5". Určený pro vestavbu, rozlišení 1920 x 1080, minimální svítivost 225nits, minimální kontrast 1000:1, formát obrazu 16:9, odolný proti poškrábání, maximálně 2 dotyky, (více není žádoucí z důvodu eliminace náhodných dotyků), VESA montáž, úhel sledování horizontální/vertikální: 178°/178°, připojení HDMI, VGA, DP.	ks	20 000 Kč	1	20 000 Kč
2	AVE01	Kartový přehrávač pro Int. LCD 1	Přehrávač podporující zobrazení max. 4K obrazu, možnost vytvoření více zónového obsahu s videem, obrázky, obsahuje širokou škálu rozhraní např. RS-232 pro řízení zobrazovačů, 12-pin GPIO pro vytváření interaktivních obsahu za pomoci čidel, senzoru, umožňující vytvořit dynamický obsah, možnost synchronizace jednotlivých zón, přehrávač bez otočných součástí a s pasivním chlazením, úložiště dat microSD karta, součástí dodávky SW pro správu obsahu včetně vzdálené zprávy v lokální síti, USB 2.0, GPIO, RS-232, 3.5mm audio výstup, HDMI 2.0a výstup, GigabitEthernet, M.2 slot pro WiFi/BT	ks	22 000 Kč	1	22 000 Kč
3	AVE01	Nástěnný držák displeje	atypický držák LCD pro montáž do fundusu	ks	7 500 Kč	1	7 500 Kč
4	AVE01	Krycí rám LCD	Minimální nosnost dle hmotnosti použitého displeje. Standard VESA s roztečí dle použitého displeje. Atypický krycí rámeček pro panel instalovaný ve fundusu	ks	13 800 Kč	1	13 800 Kč
5	AVE01	Zesilovač	Miniaturní výkonový zesilovač min. parametry: 2x 15W/4 Ω, symetrický vstup, fíditelná hlasitost, bez větráku, rozměry max. 50x150x200 mm	ks	10 000 Kč	1	10 000 Kč
6	AVE01	Reproduktor k LCD	Malá podhledová reproduktora, min. parametry 5W / 100V, 8W / 8Ω, 140Hz–16kHz, 85dB, 150° pokrytí, ø max. 110mm, výška max. 80 mm, váha max. 0,5 kg, bílá	set	1 000 Kč	1	1 000 Kč
7	AVE02	Kartový přehrávač pro REP 1 a REP 2	Přehrávač podporující zobrazení max. 4K obrazu, možnost vytvoření více zónového obsahu s videem, obrázky, obsahuje širokou škálu rozhraní např. RS-232 pro řízení zobrazovačů, 12-pin GPIO pro vytváření interaktivních obsahu za pomoci čidel, senzoru, umožňující vytvořit dynamický obsah, možnost synchronizace jednotlivých zón, přehrávač bez otočných součástí a s pasivním chlazením, úložiště dat microSD karta, součástí dodávky SW pro správu obsahu včetně vzdálené zprávy v lokální síti, USB 2.0, GPIO, RS-232, 3.5mm audio výstup, HDMI 2.0a výstup, GigabitEthernet, M.2 slot pro WiFi/BT	ks	22 000 Kč	1	22 000 Kč
8	AVE02	REP1, REP2	Dvoupásmová reproduktora min. parametry: 3+1+3", pokrytí 100 x 100°, 100W / 8 Ω, 15W / 70_100V, 84 dB, 75Hz - 18kHz, rozměry max. v240 x 150 x 130 mm, 2,5kg, kloubový držák na zed', vnitřní / venkovní použití, černá	ks	5 000 Kč	3	15 000 Kč
9	AVE02	Zesilovač	Koncový zesilovač, min. parametry: výkon 40W / 8Ω, 40W / 70_100V, nesymetrický vstup, symetrický vstup, chlazení bez hluku, individuální nastavení výšek a basů pro každý výstup, sleep mode, možnost vzdáleného ovladače, 19" rack uchycení, šířka max. 1/2 rack	ks	7 500 Kč	1	7 500 Kč
10	AVE02	Kryt	Kryt pro AV techniku - atyp.	ks	7 800 Kč	1	7 800 Kč
11	AVE03	Petrolejka	LED svíčka. Připolající plamen napodobuje skutečný plamen	ks	1 500 Kč	1	1 500 Kč
12	AVE04	Kamna	LED svíčka. Připolající plamen napodobuje skutečný plamen	ks	1 500 Kč	3	4 500 Kč
Místnost 2							
13	AVE05	Int. LCD 1	Bezrámečkový multidotykový LED monitor 21.5". Určený pro vestavbu, rozlišení 1920 x 1080, minimální svítivost 225nits, minimální kontrast 1000:1, formát obrazu 16:9, odolný proti poškrábání, maximálně 2 dotyky, (více není žádoucí z důvodu eliminace náhodných dotyků), VESA montáž, úhel sledování horizontální/vertikální: 178°/178°, připojení HDMI, VGA, DP.	ks	20 000 Kč	1	20 000 Kč
14	AVE05	Kartový přehrávač pro Int. LCD 1	Přehrávač podporující zobrazení max. 4K obrazu, možnost vytvoření více zónového obsahu s videem, obrázky, obsahuje širokou škálu rozhraní např. RS-232 pro řízení zobrazovačů, 12-pin GPIO pro vytváření interaktivních obsahu za pomoci čidel, senzoru, umožňující vytvořit dynamický obsah, možnost synchronizace jednotlivých zón, přehrávač bez otočných součástí a s pasivním chlazením, úložiště dat microSD karta, součástí dodávky SW pro správu obsahu včetně vzdálené zprávy v lokální síti, USB 2.0, GPIO, RS-232, 3.5mm audio výstup, HDMI 2.0a výstup, GigabitEthernet, M.2 slot pro WiFi/BT	ks	22 000 Kč	1	22 000 Kč
15	AVE05	Nástěnný držák displeje	atypický držák LCD pro montáž do fundusu	ks	7 500 Kč	1	7 500 Kč
16	AVE05	Krycí rám LCD	Minimální nosnost dle hmotnosti použitého displeje. Standard VESA s roztečí dle použitého displeje. Atypický krycí rámeček pro panel instalovaný ve fundusu	ks	13 800 Kč	1	13 800 Kč
17	AVE05	Interface	Interface pro spínání ledek na mapě ve fundusu. Vstup 8x, výstup 8x. Rozhraní RS232	ks	8 500 Kč	1	8 500 Kč
18	AVE06	Táborák	LED svíčka. Připolající plamen napodobuje skutečný plamen	ks	1 500 Kč	3	4 500 Kč
19	AVE07	Kartový přehrávač pro REP 4-6	Přehrávač podporující zobrazení max. 4K obrazu, možnost vytvoření více zónového obsahu s videem, obrázky, obsahuje širokou škálu rozhraní např. RS-232 pro řízení zobrazovačů, 12-pin GPIO pro vytváření interaktivních obsahu za pomoci čidel, senzoru, umožňující vytvořit dynamický obsah, možnost synchronizace jednotlivých zón, přehrávač bez otočných součástí a s pasivním chlazením, úložiště dat microSD karta, součástí dodávky SW pro správu obsahu včetně vzdálené zprávy v lokální síti, USB 2.0, GPIO, RS-232, 3.5mm audio výstup, HDMI 2.0a výstup, GigabitEthernet, M.2 slot pro WiFi/BT	ks	22 000 Kč	1	22 000 Kč
20	AVE07	REP4, 5, 6	Dvoupásmová reproduktora min. parametry: 3+1+3", pokrytí 100 x 100°, 100W / 8 Ω, 15W / 70_100V, 84 dB, 75Hz - 18kHz, rozměry max. v240 x 150 x 130 mm, 2,5kg, kloubový držák na zed', vnitřní / venkovní použití, černá	ks	5 000 Kč	3	15 000 Kč
21	AVE07	Zesilovač	Miniaturní výkonový zesilovač min. parametry: 2x 15W/4 Ω, symetrický vstup, fíditelná hlasitost, bez větráku, rozměry max. 50x150x200 mm	ks	10 000 Kč	1	10 000 Kč

22	AVE07	Kryt	Kryt pro AV techniku - atyp.	ks	7 800 Kč	1	7 800 Kč
23	AVE08	GOBO 1, GOBO2	GOBO simulátor efektu tekoucí vody využivající jasný 80W LED zdroj. Tento projektor lze ovládat pomocí DMX. 0-100 % stmívání (skrze DMX) • Ruční zaoštění objektivu • Úhel vyzařování: 37 stupňů • Obsahuje dvojité držák k zavěšení	ks	13 500 Kč	2	27 000 Kč
Ovládání napájení AV techniky							
24	Ovládání stávající elektroinstalace a osvětlení	Ovládací prvek	Klíčenka slouží k ovládní spínačů pomocí RF signálu Po stisku tlačítka vysílá nastavený povel (ON / OFF). Vyslání povelu je indikováno červenou LED. 6 tlačítek umožňují ovládat nezávisle na sobě 6 prvků. Možnost nastavení scén, kdy jedním stiskem ovládáte víc prvků RF prvků. Bateriové napájení (3 V / CR2032 - součástí balení) s životností cca 5 let dle četnosti užívání.	ks	1 500 Kč	2	3 000 Kč
25	Ovládání stávající elektroinstalace a osvětlení	Spínací prvek zásuvek	Spínaná průchozí zásuvka slouží k ovládní spotřebičů, které se připojují napájecí šňůrou se zástrčkou do 16 A. Ovládání pomocí RF signálu. Prvek se chová jako opakovač signálu. Počet připojitelných prvků, jako opakovač: 20 Napájení : 230-250 V (50/60 Hz). Provedení: krabička se zásuvkou a vidlicí	ks	2 500 Kč	2	5 000 Kč
26	Ovládání stávající elektroinstalace a osvětlení	Napájecí kabely	CYSY 3x1,5	m	30 Kč	300	9 000 Kč
27	Ovládání stávající elektroinstalace a osvětlení	Drobný instalační materiál	Drobný instalační materiál (přichytky, chráničky, rozvodné krabice, svorky, koncovky)	set	55 000 Kč	1	55 000 Kč
Společná technika							
Instalační materiál							
28	Audio kabel	Kabel audio	Nesymetrický stíněný audio stereo kabel 2x 0,25 mm ² instalační pro konektory RCA	m	50 Kč	20	1 000 Kč
29	Repro kabel	Kabel reproduktorový	Kabel pro reproduktory 2x 2,50 mm²	m	80 Kč	50	4 000 Kč
30	HDMI kabely	kabel HDMI	Kabel HDMI 1m pro propojování KP a PC s LCD. HDMI/HDMI M/M HighSpeed	ks	250 Kč	2	500 Kč
31	Instalační materiál	Drobný instalační materiál	Drobný instalační materiál (přichytky, trubky, chráničky)	set	12 500 Kč	1	12 500 Kč
Instalace							
31	Instalace AV techniky	Instalace AV techniky	Instalace video techniky Instalace audio techniky (Reproduktory) Instalace kabeláže včetně konektorů (Příprava a pokládka kabelového svazku. Konektory: audio, video, řízení, napájení.) Instalace speciální techniky Další práce (Vykládka/nakládka a stavba lešení. Úklid materiálu, nářadí, likvidace obalů. Pronájem lešení.) Instalace přehrávačů (Instalace přehrávačů, Konfigurace, Instalace SW, Projektový management (Obhlídka na místě, Konzultace, Kontrolní dny) Projektová dokumentace, příprava, inženýring, předání, školení (Doplnění projektové dokumentace před akcí. Přejímka stavební připravenosti, převzetí místa instalace. Předání díla. Zaškolení uživatele. Inženýring - vedení instalace. Systémové testy.) Doprava	set	123 000 Kč	1	123 000 Kč
32	Instalace napájecích kabelů	Instalace silnoproudých nároků	Instalace a naprogramování RF prvků pro ovládání stávající elektroinstalace. (spínání osvětlení, spínání zásuvek). Instalace napájecích kabelů pro AV techniku a fundus.	set	58 000 Kč	1	58 000 Kč
cena celkem							561 700 Kč

Příloha č. 2 ke Smlouvě o dílo

ČASOVÝ HARMONOGRAM PLNĚNÍ PŘEDMĚTU ZAKÁZKY „Realizace expozice – Tramping ještě žije, nejen v Dolním Posázaví“

I. etapa - od podpisu smlouvy (30 dnů)
<ul style="list-style-type: none">• Zahájení nákupů materiálů a typových prvků• Příprava obsahových náplní AV – scénáře• Příprava obsahů textových a grafických ploch, odsouhlasování scénářů• Zahájení výroby v dílnách• Nákupy licencí k obrazovým podkladům, zajištění předloh
II. etapa od převzetí prostor (45 dnů)
<ul style="list-style-type: none">• Zahájení prací na místě, školení BZOP• Výroba atypového expozičního fundusu v dílnách• Úprava povrchů stěn a stropu, výmalba• Podlahové kce, – truhlářské práce, podia• montáž osvětlovacích lišt• Montáže stěn v expoziční části• Průběžné odsouhlasování scénářů AV obsahových náplní, grafického rukopisu a textů, elektronické databáze• Výroba a tvorba modelů• Průběžné konzultace se zadavatelem a účast na KD• Montáž AV techniky• Grafická příprava pro tištěné plochy, lay-out AV obsahů• Instalace modelů a replik• Nasazování AV obsahů• Dokončovací práce v expozici - expoziční stěny (otvory, niky), modely• Instalace grafiky na místě• Aranžování, instalace exponátů• Dokončovací práce – opravy maleb, ověřování funkčností zařízení a modelů• Doladění detailů – nasvětlení expozice , programování techniky, kalibrace projekce• Zaškolení obsluhy• Úklid, likvidace odpadu• Odsouhlasení závěrečného předávacího protokolu
Předání a převzetí díla - 75 dnů od účinnosti SoD